お客様用

リモコン－パワーコンディショナ対応一覧表

型名

ZREM-35ENP01 ＜余剰売電・全量売電リモコン＞ 取扱説明書追補版

■リモコン（本製品）

リモコン型名		ZREM-35ENP01
基本データ	設置場所	屋内用
	LCD	3.5 インチカラー液晶
	使用環境温度範囲	0 ～＋40℃
	寸法（幅×高さ×奥行）	130 × 120 × 22.8mm
	質量	0.2kg

■本製品で対応しているパワーコンディショナ（多数台連系対応：新型能動方式機種）

パワーコンディショナ型名			EPC-A-S49MP EPC-S49MP3-L	EPC-A-S55MP EPC-S55MP3-L	EPC-A-S55MP4 EPC-S55MP4-L	EPC-S40MP2-L	EPC-S99MP5-L
入力（DC）		最大入力電力（1 入力あたり）	2150W				
		最大入力電圧	450V				
		入力動作電圧範囲 / 定格入力電圧	80 ～ 450V / 250V				
		入力回路数 ※1	3		4	2	5
		最大入力電流（1 入力あたり）	10.3A				
出力（AC）	連系運転時	相数	単相 2 線式（単相 3 線式配電線に接続）				
		変換方式	電圧型電流制御方式				
		定格出力	4900W	5500W		4000W	9900W
		定格出力電圧	202V				
		出力周波数	50Hz / 60Hz				
		定格時力率	0.99 以上				
		出力電流ひずみ率	総合 5% 以下、各次 3% 以下				
	自立運転時	相数	単相 2 線式				
		変換方式	電圧型電圧制御方式				
		最大出力	1.5kVA				
		出力電圧	101V				
効率		定格負荷効率 ※2	94.0%				
保護		単独運転検出：受動的方式	周波数変化率検出方式				
		単独運転検出：能動的方式	ステップ注入付周波数フィードバック方式				
基本データ		設置場所	屋外用				
		寸法（幅×高さ×奥行）	487 × 681.5 × 200mm				449 × 963 × 206mm
		質量	24kg		26kg	23kg	36kg
		使用環境温度範囲	－ 20 ～＋ 45℃（40℃以上で出力抑制）				
		騒音（定格）※3	40dB 以下				44dB 以下
		待機電力（夜間）	10W 以下（リモコン含む）				
		絶縁方式	高周波絶縁トランス方式				
機器構成		本体ディスプレイ	なし				
		リモコン対応	○				
その他		手動復帰機能	―				○
		力率一定機能	―				○
		出力制御機能	EPC-S49MP3-L のみ対応	EPC-S55MP3-L のみ対応	EPC-S55MP4-L のみ対応	○	

※1：すべての入力回路を使用しない場合は、定格出力まで出力することはできません。
※2：JIS C 8961 にて規定される条件下においての効率です。
※3：パワーコンディショナの全面中央から 1m 離れた床面から高さ 1m の位置において、JIS C 1509-1 の A 特性で騒音を測定した値です。

■本製品（ZREM-35ENP01）で対応しているパワーコンディショナ　（従来型能動方式機種）

パワーコンディショナ型名			EPC-A-S30P-H	EPC-A-S55P-H	EPC-B-S80P	EPC-B-S99P	EPC-B-S99P-J
入力（DC）		最大入力電力（1 入力あたり）	1650W	2000W	2150W		
		最大入力電圧	450V				
		入力動作電圧範囲 / 定格入力電圧	80 ～ 450V / 250V				
		入力回路数※1	2	3	4	5	
		最大入力電流（1 入力あたり）	10.3A				
出力（AC）	連系運転時	相数	単相 2 線式（単相 3 線式配電線に接続）				
		変換方式	電圧型電流制御方式				
		定格出力	3000W	5500W	8000W	9900W	
		定格出力電圧	202V				
		出力周波数	50Hz / 60Hz				
		定格時力率	0.99 以上				
		出力電流ひずみ率	総合 5% 以下、各次 3% 以下				
	自立運転時	相数	単相 2 線式				
		変換方式	電圧型電圧制御方式				
		最大出力	1.5kVA				
		出力電圧	101V				
効率		定格負荷効率 ※2	94.0%				
保護		単独運転検出：受動的方式	電圧位相跳躍検出方式				
		単独運転検出：能動的方式	同期高調波注入方式				
基本データ		設置場所	屋外用				
		寸法（幅×高さ×奥行）	490 × 678 × 200mm		449 × 963 × 206mm		
		質量	23kg	25kg	39kg	41kg	
		使用環境温度範囲	－ 20 ～＋ 40℃				
		騒音（定格）※3	44dB 以下				
		待機電力（夜間）	10W 以下（リモコン含む）				
		絶縁方式	高周波絶縁トランス方式				
機器構成		本体ディスプレイ	なし				モノクロ液晶
		リモコン対応	○				○（任意）
その他		手動復帰機能	—				
		力率一定機能	—				
		出力制御機能	—				

※ 1：すべての入力回路を使用しない場合は、定格出力まで出力することはできません。
※ 2：JIS C 8961 にて規定される条件下においての効率です。
※ 3：パワーコンディショナの全面中央から 1m 離れた床面から高さ 1m の位置において、JIS C 1509-1 の A 特性で騒音を測定した値です。

●お手元のパワーコンディショナの型名が本書記載の型名と異なる場合、下記ホームページより
取扱説明書追補版の最新版をダウンロードしてご使用願います。
http://www.enetelus.jp/

※パワーコンディショナ型名：EPC-A-S30P、EPC-A-S55P（末尾に -H のつかないもの）は、本製品（ZREM-35ENP01）には対応しておりません。リモコン型名：ZREM-35ENH をご使用ください。

DOC05-1209A